

DrumLife

Instrucciones – Dashboard Power BI

CM INNOVER SAS · www.drumlife.co · +57 320 9669343

1. Requisitos Previos

- Microsoft Power BI Desktop (descarga gratuita en powerbi.microsoft.com)
- Versión mínima recomendada: Power BI Desktop de agosto 2023 o superior
- Sistema operativo: Windows 10/11 (Power BI Desktop no disponible en macOS)
- Cuenta Microsoft (puede ser gratuita) para publicar reportes si se requiere
- Conexión a internet para actualizar datos desde fuentes en línea

2. Instalación de Power BI Desktop

- Visitar <https://powerbi.microsoft.com/desktop> y descargar el instalador
- Ejecutar el archivo .msi descargado con permisos de administrador
- Seguir el asistente de instalación con opciones predeterminadas
- Al abrir por primera vez, iniciar sesión con su cuenta Microsoft
- Una vez instalado, abrir el archivo .pbix descargado desde DrumLife

3. Apertura y Configuración del Archivo .pbix

- Descargar el archivo DrumLife_Dashboard_SeguridadVial.pbix
- Hacer doble clic en el archivo o abrirlo desde Power BI Desktop
- Si aparece advertencia de privacidad, seleccionar "Continuar"
- En el panel derecho, revisar las tablas de datos disponibles
- El archivo incluye datos de ejemplo listos para visualizar

4. Conexión a Sus Propios Datos

- Ir a "Inicio" > "Transformar datos" para abrir el Editor de Power Query
- En el panel izquierdo, seleccionar la consulta "Incidentes" o "Conductores"
- Cambiar la ruta del archivo fuente a la ubicación de su archivo Excel de datos
- Hacer clic en "Cerrar y aplicar" para cargar los nuevos datos
- Los dashboards se actualizarán automáticamente con sus datos reales

5. Uso de los Dashboards Interactivos

- Página 1 – Resumen Ejecutivo: KPIs principales y estado general de la flota
- Página 2 – Análisis de Incidentes: detalle por tipo, causa, conductor y fecha
- Página 3 – Cumplimiento Documental: estado SOAT, RTM, licencias por conductor
- Página 4 – Tendencias: gráficos de evolución mensual y análisis comparativo
- Usar los filtros (slicers) en el lateral para segmentar por período o conductor
- Hacer clic en cualquier elemento visual para hacer filtrado cruzado en todos los gráficos

6. Publicación y Compartir

- Para compartir el reporte: Inicio > Publicar > seleccionar espacio de trabajo
- Requiere licencia Power BI Pro para compartir con otros usuarios
- Exportar página como PDF: Archivo > Exportar > Exportar a PDF
- Programar actualización automática desde el servicio PowerBI.com (requiere Pro)

7. Soporte Técnico DrumLife

- WhatsApp: +57 320 9669343 – solicitar soporte técnico Power BI
- Correo: info@drumlife.co – asunto: "Soporte Power BI"
- Sitio web: <https://drumlife.co>
- Se ofrecen sesiones de capacitación virtual bajo solicitud